

Kupzit®

Formulation à base de citrate de cuivre pour le traitement des goûts de réduction

Description du produit

Kupzit® est un produit innovant à base de citrate de cuivre pour le traitement des moûts de réduction dans les vins et autres produits de fermentation alcoolique.

Kupzit® se présente sous forme de granulés contenant 2 % de citrate de cuivre. Une bentonite très pure sert de support minéral pour la granulation. Sa formulation rend Kupzit® très facilement dosable et permet une dispersion optimale dans le vin.
Ce produit est conforme aux directives et réglementations en vigueur de l'EU. Sa qualité et sa pureté sont contrôlées dans des laboratoires spécialisés.

But du traitement

Kupzit® réagit rapidement et sélectivement avec les composés soufrés responsables d'odeurs désagréables tels que le sulfure d´hydrogène et les mercaptans. Lorsque le dosage adéquat a été respecté, ces composés indésirables sont éliminés par précipitation sans générer d´augmentation significative du taux de cuivre dans le vin. De ce fait, le traitement au ferrocyanure de potassium ("collage bleu") n'est souvent pas nécessaire.

Dosage et mode d'emploi

Pour optimiser le traitement, il est recommandé d´effectuer des tests préalables sur le vin ou la boisson traiter à l'aide du Testkit Erbslöh-Kupzit®.

Le dosage le plus fréquent se situe entre 5 et 20 g par hl. Dans certains cas exceptionnels, la dose de Kupzit® pourra aller jusqu´à 50 g par hl (tenir compte de la législation nationale).
Diluer la dose de Kupzit® dans 10 volumes de vin. Incorporer à la cuve et bien homogénéiser à l'aide d'un remontage. La réaction est terminée au bout de quelques minutes.
Le dépôt sera éliminé par soutirage ou par filtration dans les 48 heures au maximum après le traitement avec Kupzit®.

L´utilisation convenable de Kupzit® rend le "collage bleu" inutile dans la plupart des cas.

Le traitement avec Kupzit® peut être effectué seul ou couplé à un collage clarifiant. Lors d´un emploi ombiné, l´adjonction de Kupzit® interviendra toujours en premier.

<u>Dose limite d'emploi</u> : 50 g Kupzitpar hl de vin (correspondant à 1 g/hl de citrate de cuivre) ®-
<u>Conditionnement</u> : sachet de 1 kg.

Stockage du produit

Kupzit® doit être stocké dans un endroit sec, à l´abri de la lumière et des odeurs. Les paquets entamés doivent être refermés hermétiquement.

Remarques particulières

Kupzit® présente de nombreux avantages vis à vis des méthodes traditionnelles de traitement des goûts de réduction :
Le composé actif de Kupzit® est un sel organique.
L´acide citrique contenu dans la formulation de Kupzit® respecte le taux naturel d´acide citrique présent dans les vins.
Kupzit® présente une très grande spécificité réactionnelle vis-à-vis des composés soufrés.
Kupzit® réagit avec les composés responsables du goût de réduit sans provoquer d´augmentation perceptible des teneurs en cuivre.
Kupzit® rend le "collage bleu" la plupart du temps superflu.
Grande facilité d´emploi et de dosage grâce à sa forme granulée.

Version 002 – 11/2011 JM – Druck: 04.02.2013